

97.18(2)
129-138

20879(1)

中国西南地区叶蜂新属种

(膜翅目: 叶蜂科)

魏美才

(中南林学院环境与资源系 株洲 412006)

Q969.542.6

A 摘要 本文记述中国西南地区叶蜂 2 新属 10 新种: 短附富槛叶蜂 *Togashia brevitarsus* gen. et sp. nov., 新属新种, 模类秋叶蜂 *Apethymorpha typica* gen. et sp. nov., 新属新种, 西藏弓脉叶蜂 *Hemathlophorus tibetanus* sp. nov., 红附长距叶蜂 *Mimathlophorus fulvitarisus* sp. nov., 平盾长距叶蜂 *Mimathlophorus planoscutellis* sp. nov., 邻脉尖唇叶蜂 *Mallachiella interstitialis* sp. nov., 缢腹平背叶蜂 *Allantus athlophoroides* sp. nov., 中华歧爪叶蜂 *Nagamasaiia sinica* sp. nov., 中华宽颊叶蜂 *Adungia sinica* sp. nov., 短角宽颊叶蜂 *Adungia brevicornis* sp. nov., 模式标本除注明外均保存于中南林学院环境与资源系昆虫标本室。此外长距叶蜂属 *Mimathlophorus* Malaise, 歧爪叶蜂属 *Nagamasaiia* Togashi 和宽颊叶蜂属 *Adungia* Malaise 为中国新记录属。还建立一新组合: *Togashia horii* (Togashi 1962) comb. nov.

关键词 膜翅目, 叶蜂科, 新属, 新种, 中国西南地区

* * * * *

(上接封二)

Based on these results, it would be possible to predict the three-dimensional structures of proteins from the primary, secondary and tertiary structures of the mRNAs at a higher accuracy. And more important is that a new clue has been provided to uncover the "spatial coding" of the genetic information.

张 静^{(1) ②} 刘次全^{(1) ②} 来鲁华⁽³⁾ 白春礼⁽⁴⁾ 李维中⁽³⁾ 李任植⁽⁴⁾
Zhang Jing^{(1) ②} Liu Ciquan^{(1) ②} Lai Luhua⁽³⁾ Bai Chunli⁽⁴⁾ Li Weizhong⁽³⁾ Imshik Lee⁽⁴⁾

(⁽¹⁾ 中国科学院昆明动物研究所 细胞与分子进化开放研究实验室 650223)

(⁽¹⁾ Laboratory of Cellular and Molecular Evolution, Kunming Institute of Zoology,
the Chinese Academy of Sciences, Kunming 650223)

(⁽²⁾ 云南大学现代生物学中心 650091)

(⁽²⁾ Modern Biological Center, Yunnan University, Kunming 650091)

(⁽³⁾ 北京大学生物物理研究所 100080)

(⁽³⁾ Institute of Physical Chemistry, Beijing University, Beijing 100080)

(⁽⁴⁾ 中国科学院化学研究所 100080)

(⁽⁴⁾ Institute of Chemistry, the Chinese Academy of Sciences, Beijing 100080)